

381166828	<b>DATENBLATT</b>	
Gültig ab: 31.07.2025	<b>EPIC® H-BE 010 FS</b>	

## Beschreibung

- H-BE Standardeinsätze mit Schraubanschluss
- Die Einsatzmöglichkeit bei höheren Spannungen und Stromstärken sowie eine hohe Zuverlässigkeit zeichnet die bewährte EPIC® H-BE Serie aus.



Abbildung ähnlich

## Allgemeine Kennwerte

Ausführung	H-BE 10
Version	Buchse
Baugröße	10B
Kontakte	10 + PE
Drahtschutz	Ja
Leistungsanschluss	Schraubanschluss: 0.75–2.5 mm <sup>2</sup> /AWG 18-14
Temperaturbereich	-40°C bis +125°C

## Mechanische Eigenschaften

Steckzyklen	≥ 500
Anzugsdrehmoment Schraube Kontakt	0,5 Nm
Abisolierlänge	7,0 mm


## Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung, IEC	500 V
Bemessungsspannung, UL	600 V
Bemessungsspannung, CSA	600 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Bemessungsstrom, IEC	16 A
Bemessungsstrom, UL	16 A
Bemessungsstrom, CSA	16 A
Durchgangswiderstand	≤ 1 mΩ
Verschmutzungsgrad	3

## Werkstoffe und Oberflächen

Kontakte	Kupferlegierung, hartversilbert
Isolierkörper	PC
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0

Ersteller: TODV1/BU EPIC Freigegeben: THB01/BU EPIC	Dokument: DB381166828DE Version: 01	Seite 1 von 3
--	--	---------------

381166828	<b>DATENBLATT</b>	
Gültig ab: 31.07.2025	<b>EPIC® H-BE 010 FS</b>	

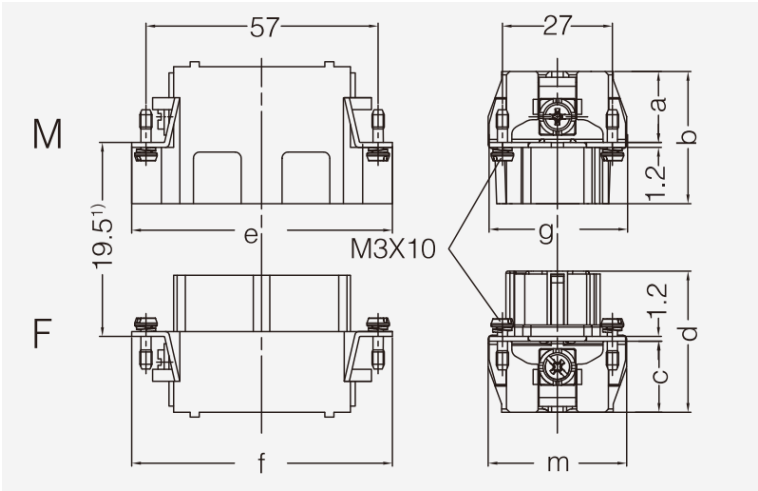
Zertifizierungen

UL- Zertifizierung, E-File-Nummer E75770

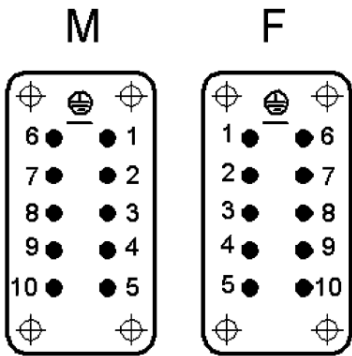
Normen

Sicherheits-/Anwendungsnorm IEC 61984, IEC 60664-1  
UL 1977  
CSA 22.2 182.3

Technische Zeichnungen



	a	b	e	g	c	d	f	m
[mm]	16,5	32,5	64,5	34	16,8	34,8	64,5	34



Pinbelegung

381166828	<b>DATENBLATT</b>	
Gültig ab: 31.07.2025	<b>EPIC® H-BE 010 FS</b>	



Maschinen- und Anlagenbau



Robust



Temperaturbeständig

### Info

Multifunktionaler Einsatz für vielseitige Anwendungen

### Anwendungsgebiete

Maschinenbau, Veranstaltungstechnik, Kunststoffindustrie

### Hinweis

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

Ersteller: TODV1/BU EPIC Freigegeben: THB01/BU EPIC	Dokument: DB381166828DE Version: 01	Seite 3 von 3
--	--	---------------